

# Using a Wireless LAN Adapter

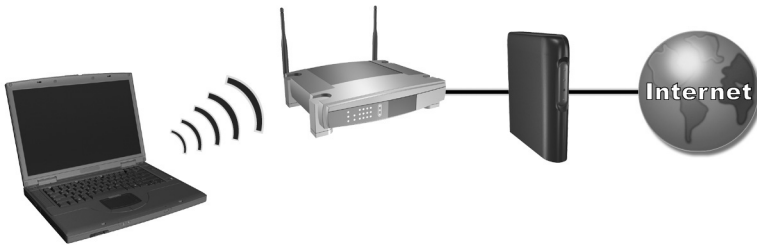
Your notebook model may include a wireless local area network (WLAN) adapter. A WLAN adapter enables your notebook to connect to a compatible wireless network access point or to another, compatible, wireless-enabled notebook. A WLAN adapter cannot be used to connect the notebook to a mobile telephone service, a Bluetooth wireless device, or a cordless telephone.

Setting up a wireless network requires:

- A notebook equipped with a WLAN adapter —The WLAN adapter can be integrated or a free-standing add-on, such as a PC Card.
- A wireless access point—Wireless access point functionality can be provided by a standalone device or be included with another networking device, such as a router.

Accessing the Internet through a wireless network requires:

- An Internet access device, such as a broadband cable or DSL (digital subscriber line) modem or a shared analog modem connected to a phone line.
- Service from an ISP (Internet service provider).



*Hardware requirements for an Internet connection include a WLAN adapter in the notebook, a wireless access point, and a modem. (Notebook appearance varies by model.)*

To use a wireless LAN connection:

1. Verify that all drivers required by the WLAN adapter are installed and that the WLAN adapter is correctly configured.

If you are using an integrated WLAN adapter, all required drivers are installed and the adapter is preconfigured and ready for use.

2. If you are using an integrated WLAN, verify that the WLAN adapter is enabled. When the WLAN adapter is enabled, the wireless device light is on. If the wireless device light is off, press the wireless device button to enable the WLAN adapter.



To identify the wireless device light and button on your notebook, look on your notebook for the button and light identified with the wireless symbol illustrated here, or refer to your model-specific documentation.

3. Verify that your access point is correctly configured. For instructions, refer to your access point documentation.
4. Verify that you are within range, usually 60 meters to 90 meters (200 to 300 feet), of a compatible WLAN access point (or a compatible wireless-equipped computer).
5. To configure your wireless network connection using Windows XP, follow the instructions available at Start > Help & Support.

For more information about using a WLAN connection:

- Access the information and Web site links provided at Start > Help & Support.
- Refer to the documentation included with your notebook. The *Troubleshooting* guide on the *Documentation Library* CD contains a “Wireless LAN (WLAN) Device Problems” section.
- Refer to the documentation included with your supplementary networking devices and services.

## 무선 LAN 어댑터 사용

본 노트북 모델은 무선 LAN(근거리 통신망) 어댑터와 함께 제공됩니다. 무선 LAN 어댑터를 사용하여 노트북을 호환 가능한 무선 네트워크 액세스 지점에 연결하거나 기타 호환 가능한 무선 노트북에 연결할 수 있습니다. 반면 무선 LAN 어댑터를 휴대 전화 서비스, Bluetooth 무선 장치 또는 무선 전화기에 연결하여 사용할 수는 없습니다.

무선 네트워크를 설치하려면 다음이 필요합니다.

- 무선 LAN 어댑터가 장착된 노트북—무선 LAN 어댑터를 통합하거나 PC 카드와 같이 별도로 추가할 수 있습니다.
- 무선 액세스 지점—무선 액세스 지점 기능이 독립형 장치로 제공되거나 라우터처럼 다른 네트워크 장치에 포함되어 제공됩니다.

무선 네트워크를 통하여 인터넷에 액세스하려면 다음과 같은 장치가 필요합니다.

- 광대역 케이블, DSL(디지털 가입자 회선) 모뎀 또는 전화선에 연결된 공유 아날로그 모뎀과 같은 인터넷 액세스 장치
- ISP(인터넷 서비스 공급업체) 서비스



*노트북의 무선 LAN 어댑터, 무선 액세스 지점 및 모뎀 등 인터넷 연결을 위한 하드웨어 요구사항(노트북 모양은 모델에 따라 다름)*

무선 LAN 연결을 사용하려면 다음을 수행하십시오.

1. 무선 LAN 어댑터를 설치하는 데 필요한 드라이버를 모두 확인하고 무선 LAN 어댑터가 제대로 구성되었는지 확인합니다.

통합 무선 LAN 어댑터를 사용하는 경우, 필요한 드라이버가 모두 설치되어 있고 어댑터가 사전 구성되어 사용할 준비가 되어 있습니다.

2. 통합 무선 LAN 어댑터를 사용하는 경우, 무선 LAN 어댑터가 활성화되어 있는지 확인하십시오. 무선 LAN 어댑터가 활성화되어 있으면 무선 장치에 불이 들어옵니다. 무선 장치에 불이 꺼진 경우 무선 장치 버튼을 눌러 무선 LAN 어댑터를 활성화할 수 있습니다.



노트북의 무선 장치 표시등 및 버튼을 확인하려면 왼쪽 그림의 무선 기호가 있는 버튼 및 표시등을 노트북에서 찾아 보거나 해당 모델의 설명서를 참조하십시오.

3. 액세스 지점이 제대로 구성되었는지 확인합니다. 관련 지침은 액세스 지점 설명서를 참조하십시오.
4. 호환 가능한 무선 LAN 액세스 지점(또는 호환 가능한 무선 장치가 장착된 컴퓨터)의 범위(보통 60m ~ 90m)에 있는지 확인합니다.
5. Windows XP를 사용하여 무선 네트워크 연결을 구성하려면 **시작 > 도움말 및 지원**에서 사용할 수 있는 지침을 따릅니다.

무선 LAN 연결 사용에 대한 자세한 내용을 보려면 다음과 같이 하십시오.

- **시작 > 도움말 및 지원**에서 제공하는 정보 및 웹 사이트 링크에 액세스합니다.
- 노트북과 함께 제공되는 설명서를 참조하십시오. *Documentation Library CD*의 *문제 해결* 설명서에서 "무선 LAN(WLAN) 장치 문제" 단원을 참조하십시오.
- 추가 네트워킹 장치 및 서비스와 함께 제공되는 설명서를 참조하십시오.

# 無線LANアダプタの使用

お使いのノートブック コンピュータには、モデルによって無線LANアダプタが装備されています。無線LANアダプタにより、互換性のある無線ネットワーク アクセス ポイントや、別の互換性のある無線機能が装備されたコンピュータに接続することが可能になります。無線LANアダプタが装備されていても、お使いのコンピュータを移動体電話サービス、Bluetooth無線デバイス、およびコードレス電話機に接続することはできません。

無線ネットワークを設定するには、次の装置が必要です。

- 無線LANアダプタが装備されているノートブック コンピュータ:無線LANアダプタは、内蔵タイプまたはPCカードのように追加するタイプのどちらでも構いません。
- 無線アクセス ポイント:無線アクセス ポイントの機能は、スタンドアロンデバイスとして提供される場合とルータのような別のネットワーク デバイスに付加されている場合があります。

無線ネットワーク経由でインターネットにアクセスするには、次の条件を満たしている必要があります。

- ケーブル モデム、ADSLやVDSLモデム、または電話回線に接続された共有アナログ モデムのような、インターネットにアクセスするためのデバイス
- インターネット サービス プロバイダからのサービスの提供があること



インターネットに接続するために必要なハードウェア:

無線LANアダプタが装備されたノートブック コンピュータ、無線アクセス ポイント、およびモデム(コンピュータの外観はモデルによって異なります)

無線LAN接続を使用するには次の手順で操作します。

1. 無線LANアダプタに必要なすべてのドライバがインストールされていて、無線LANアダプタが正しく設定されていることを確認します。

内蔵無線LANアダプタを使用する場合は、必要なドライバはすべてインストールされていて、アダプタはすぐに使用できるように設定済みです。

2. 内蔵無線LANを使用する場合は、無線LANアダプタが有効になっていることを確認します。無線LANアダプタが有効になると、無線デバイス ランプが点灯します。無線デバイス ランプが点灯していない場合は、無線デバイス ボタンを押して無線LANアダプタを有効にします。



お使いのノートブック コンピュータの無線デバイス ランプおよびボタンの位置については、左図の無線マークがついているランプおよびボタンを探るか、コンピュータに付属のマニュアルを参照してください。

3. 接続するアクセス ポイントが正しく設定されていることを確認します。方法については、アクセス ポイントに付属のマニュアルを参照してください。
4. 互換性のある無線LANアクセス ポイントや互換性のある無線デバイスが装備された別のコンピュータから無線通信ができる範囲内にあることを確認します。通常、60～90m以内である必要があります。
5. Windows XPをお使いの場合に無線ネットワーク接続を設定するには、[スタート]→[ヘルプとサポート]の順に選択して説明に沿って操作します。

無線LAN接続について詳しくは：

- [スタート]→[ヘルプとサポート]の順に選択して表示されるWebサイトのリンクの情報を参照してください。
- お使いのノートブック コンピュータに付属のマニュアルを参照してください。Documentation Library CDに収録されている『トラブルシューティング ガイド』に無線LANデバイスに関する問題の解決方法が記載されています。
- 追加したネットワーク デバイスやネットワーク サービスに関する説明書を参照してください。

# 使用无线局域网适配器

您的笔记本电脑机型可能包含无线局域网 (WLAN) 适配器。通过无线局域网适配器，笔记本电脑可以连接到兼容的无线网络接入点或其它兼容的、启用无线功能的笔记本电脑。无线局域网适配器无法用于将笔记本电脑连接到移动电话服务、Bluetooth 无线设备或无绳电话上。

建立无线网络需要具备以下条件：

- 一台配备了无线局域网适配器的笔记本电脑 — 无线局域网适配器可以是集成的，也可以是独立添加的附件（例如 PC 卡）。
- 一个无线接入点 — 无线接入点功能可以由独立的设备提供，也可以随其它联网设备（例如路由器）提供。

通过无线网络访问 Internet 需要具备以下条件：

- 一台 Internet 接入设备，例如宽带电缆或 DSL（数字用户线路）调制解调器或者连接到电话线上的共享模拟调制解调器。
- ISP（Internet 服务供应商）提供的服务。



**Internet 连接所需的硬件包括：**笔记本电脑中的无线局域网适配器、无线接入点和调制解调器。（笔记本电脑的外观依机型而异。）

要使用无线局域网连接，请执行以下操作：

1. 确认无线局域网适配器所需的所有驱动程序均已安装，并且无线局域网适配器已正确配置。

如果使用的是集成的无线局域网适配器，所有所需的驱动程序均已安装，并且适配器已预先配置，可以随时使用。

2. 如果使用的是集成的无线局域网适配器，请确认已启用了无线局域网适配器。无线局域网适配器启用后，无线设备指示灯会亮起。如果无线设备指示灯熄灭，按无线设备按钮即可启用无线局域网适配器。



为了识别笔记本电脑上的无线设备指示灯和按钮，应在笔记本电脑上查找使用此处图示的无线符号标识的按钮和指示灯，或参阅特定机型的文档。

3. 确认接入点已正确配置。有关说明，请参阅接入点的文档。
4. 确认您处于有效范围内，通常为距离兼容的无线局域网接入点（或兼容的配备了无线功能的计算机）60 米到 90 米（200 到 300 英尺）。
5. 要使用 Windows XP 配置无线网络连接，请按照 **Start**（开始）> **Help & Support**（帮助和支持）中提供的说明操作。

要了解如何使用无线局域网连接的详细信息，请执行以下操作：

- 访问 **Start**（开始）> **Help & Support**（帮助和支持）中提供的信息和网站链接。
- 参阅随笔记本电脑附带的文档。文档库 CD 上的故障排除指南中包含“无线局域网 (WLAN) 设备问题”一节。
- 参阅随辅助联网设备和服务附带的文档。



# 使用無線區域網路介面卡

您的筆記型電腦機型可能附有一張無線區域網路 (WLAN) 介面卡。WLAN 介面卡可讓您的筆記型電腦連接至相容的無線網路存取點或另一台使用無線功能的相容筆記型電腦。WLAN 介面卡無法將筆記型電腦與行動電腦服務、Bluetooth 無線裝置或有線電話連接。

設定無線網路需要：

- 配備有 WLAN 介面卡的筆記型電腦 — WLAN 介面卡可為內建式或獨立的外加卡（例如 PC 卡）。
- 無線存取點 — 無線存取點可由獨立裝置或另一個網路裝置（例如路由器）提供。

透過無線網路存取網際網路需要有：

- 網際網路存取裝置，例如寬頻纜線或 DSL（數位用戶迴路）數據機或連接至電話線的共享類比數據機。
- ISP（網際網路服務提供者）提供的服務。



網際網路連接的硬體需求包括筆記型電腦中的 WLAN 介面卡、無線存取點和數據機。（筆記型電腦外觀可能依機型而有不同。）

如要使用無線區域網路連線：

1. 請確定 WLAN 介面卡所需的所有驅動程式都已安裝，且 WLAN 介面卡已正確配置。

如果您使用內建式 WLAN 介面卡，則所有必要的驅動程式都已安裝則介面卡也已預先配置好，您可直接使用。

2. 如果您使用內建式 WLAN 介面卡，請確定已啓用 WLAN 介面卡。當 WLAN 介面卡已啓用時，無線裝置指示燈會亮起。如果無線裝置指示燈熄滅，請按下無線裝置按鈕以啓用 WLAN 介面卡。



若要識別筆記型電腦上的無線裝置指示燈和按鈕，請找出筆記型電腦上有此無線符號的按鈕和指示燈，或請參閱您機型隨附的說明文件。

3. 確定您的存取點已正確配置。請參閱存取點說明文件的指示說明。
4. 請確定您在相容 WLAN 存取點（或具備無線功能的相容電腦）的範圍內，通常為 60 到 90 公尺（200 到 300 英呎）。
5. 若要使用 Windows XP 配置無線網路連線，請依「開始」>「說明及支援」中的指示說明進行。

若需有關使用 WLAN 連線的詳細資訊：

- 存取「開始」>「說明及支援」中的資訊和 Web 網站連結。
- 請參閱您筆記型電腦隨附的說明文件。*說明文件庫*光碟上的《*疑難排解*》指南中包含「無線區域網路 (WLAN) 裝置問題」章節。
- 請參閱您補充網路裝置和服務隨附的說明文件。

© 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

The information contained herein is subject to change without notice. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

First Edition August 2003



348246-371